ACUERDO DEL CONSEJO GENERAL DEL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL, POR EL QUE SE DESIGNA A LOS INTEGRANTES DEL COMITE DE EXPERTOS PARA LA EVALUACION DE LA DOCUMENTACION ELECTORAL UTILIZADA DURANTE EL PROCESO ELECTORAL FEDERAL 2008-2009.- CG504/2009.

Al margen un sello con el Escudo Nacional, que dice: Estados Unidos Mexicanos.- Instituto Federal Electoral.- Consejo General.- CG504/2009.

Acuerdo del Consejo General del Instituto Federal Electoral, por el que se designa a los integrantes del Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.

ANTECEDENTES

- I. En sesión extraordinaria celebrada el 21 de octubre de 2003, mediante Acuerdo CG431/2003, el Consejo General del Instituto Federal Electoral emitió los criterios para la destrucción y evaluación de los paquetes electorales que contenían la documentación electoral de la elección federal de 2003.
- II. En sesión ordinaria del Consejo General celebrada el 15 de julio de 2004, se presentó el informe de resultados del estudio de la participación ciudadana en las elecciones federales de 2003, en cumplimiento del Punto Tercero, inciso f), del Acuerdo mencionado en el antecedente anterior.
- III. En sesión ordinaria de la Comisión de Organización Electoral celebrada el 18 de enero de 2005, se presentó el Informe sobre la verificación del conteo y registro de votos nulos y boletas sobrantes correspondientes a la jornada electoral del 6 de julio de 2003.
- IV. En 2006, la Sala Superior del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación, determinó proceder a la apertura de paquetes del Proceso Electoral Federal 2005-2006 en diversos distritos electorales federales, que componen la geografía del país, al resolver múltiples juicios de inconformidad planteados por los partidos políticos y coaliciones contendientes en dicho proceso.
- V. En sesión extraordinaria celebrada el 19 de agosto de 2009, en términos del Acuerdo CG418/2009, el Consejo General aprobó los criterios para la evaluación de documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.
- VI. En sesión extraordinaria celebrada el 2 de septiembre del año en curso, el Consejo General, mediante Acuerdo CG453/2009, aprobó la reinstalación de las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica y de Organización Electoral.

CONSIDERANDOS

- 1. Que de conformidad con los artículos 41, párrafo segundo, base V, párrafo 1 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 104; 105, párrafo 2 y 106, párrafo 1 del Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales, la organización de las elecciones federales es una función estatal que se realiza a través de un organismo público autónomo denominado Instituto Federal Electoral, dotado de personalidad jurídica y patrimonio propios, en cuya integración participan el Poder Legislativo de la Unión, los partidos políticos nacionales y los ciudadanos, en los términos que ordene la Ley. En el ejercicio de esta función estatal, la certeza, legalidad, independencia, imparcialidad y objetividad serán principios rectores.
- 2. Que según lo previsto en el artículo 41, base V, párrafo 9 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, el Instituto Federal Electoral tendrá a su cargo en forma integral y directa, además de las que le determine la ley, las actividades relativas a la capacitación y educación cívica, geografía electoral, padrón y lista de electores, la impresión de materiales electorales, los cómputos, declaración de validez y otorgamiento de constancias en las elecciones de diputados.
- 3. Que el artículo 34 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, establece que son ciudadanos de la República los varones y las mujeres que, teniendo la calidad de mexicanos, reúnan, además, los requisitos de haber cumplido 18 años y tener un modo honesto de vivir.
- 4. Que de acuerdo con el artículo 105, párrafo 1, incisos a), d), e), f) y g) del Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales, son fines del Instituto contribuir al desarrollo de la vida democrática; asegurar a los ciudadanos el ejercicio de los derechos político-electorales y vigilar el cumplimiento de sus obligaciones; garantizar la celebración periódica y pacífica de las elecciones para renovar a los integrantes de los Poderes Legislativo y Ejecutivo de la Unión; velar por la autenticidad y efectividad del sufragio; así como llevar a cabo la promoción del voto y coadyuvar a la difusión de la educación cívica y la cultura democrática.

- Que el artículo 106, párrafo 4 del código comicial federal, establece que el Instituto Federal Electoral se regirá para su organización, funcionamiento y control, por las disposiciones constitucionales relativas y las contenidas en el citado código.
- 6. Que de acuerdo a lo previsto en el artículo 109 del Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales, el Consejo General, en su calidad de órgano superior de dirección del Instituto Federal Electoral, es el responsable de vigilar el cumplimiento de las disposiciones constitucionales y legales en materia electoral, así como de velar porque los principios de certeza, legalidad, independencia, imparcialidad y objetividad guíen todas las actividades del instituto.
- 7. Que en términos de lo dispuesto por el artículo 116, párrafo 8 del código de la materia, el Consejo General se encuentra facultado para crear comités técnicos especiales para actividades o programas específicos, en los que se requiera del auxilio o asesoría técnico-científica de especialistas en las materias en que así lo estime conveniente, de acuerdo con la disponibilidad presupuestal del Instituto Federal Electoral.
- 8. Que los artículos 118, párrafo 1, incisos b) y z) del código de la materia y 5, párrafo 1, inciso b) del Reglamento Interior del Instituto Federal Electoral, establecen que el Consejo General, dentro del marco de sus atribuciones, vigilará la oportuna integración y adecuado funcionamiento de los órganos del Instituto y dictará los acuerdos necesarios para hacer efectivas sus atribuciones.
- 9. Que el artículo 125, párrafo 1, inciso k) del Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales establece la facultad del Secretario Ejecutivo del Instituto Federal Electoral, de proveer a los órganos del Instituto de los elementos necesarios para el cumplimiento de sus funciones.
- 10. Que de conformidad con lo establecido en los artículos 116, párrafo 2 del código de la materia y 4, párrafo, 1 inciso a) del Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Federal Electoral, las comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica; Organización Electoral; Prerrogativas y Partidos Políticos; Servicio Profesional Electoral; Registro Federal de Electores y de Quejas y Denuncias, funcionarán permanentemente y se integrarán exclusivamente por consejeros electorales designados por el Consejo General. Los consejeros electorales podrán participar hasta en dos de las comisiones antes mencionadas, por un periodo de tres años; la presidencia de tales comisiones será rotativa en forma anual entre sus integrantes.
- 11. Que para el Proceso Electoral Federal 2008-2009, se fusionaron las comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica y de Organización Electoral, para integrar la Comisión de Capacitación y Organización Electoral, lo anterior, en cumplimiento del artículo 116, párrafo 3 del código electoral federal, y en virtud de que ha concluido el mismo, el Consejo General en sesión extraordinaria celebrada el 2 de septiembre del año en curso, mediante Acuerdo CG453/2009 aprobó la reinstalación de las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica y de Organización Electoral.
- 12. Que el artículo 7, párrafo 1, incisos a), b), c), d), f) y h) del Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Federal Electoral, señala que entre las atribuciones de las comisiones permanentes se encuentran las siguientes:
 - a) Discutir y aprobar los dictámenes, proyectos de acuerdo o de resolución; en su caso, los informes que deban ser presentados al Consejo, así como conocer los informes que sean presentados por los Secretarios Técnicos en los asuntos de su competencia;
 - b) Fungir como instancias permanentes de recepción de información sobre las actividades realizadas por la Junta General Ejecutiva y sus órganos integrantes; por las Unidades vinculadas con las materias atendidas por cada Comisión y por los órganos desconcentrados;
 - c) Vigilar y dar seguimiento a las actividades de los órganos señalados y tomar las decisiones conducentes para su buen desempeño;
 - d) Formular recomendaciones y sugerir directrices a las áreas ejecutivas del Instituto;
 - f) Solicitar información a otras Comisiones o a cualquier órgano del Instituto que pudiera considerarse necesaria. Tratándose de información en el ámbito de competencia de los órganos desconcentrados, deberá requerirse por conducto del Secretario Técnico; y
 - h) Las demás que deriven del Código, del Reglamento Interior, del referido Reglamento, de los acuerdos del Consejo y de las demás disposiciones aplicables.
- 13. Que en el artículo 12, párrafos 1 y 2 del Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Federal Electoral, se establece que, con el objeto de fortalecer la articulación de los trabajos de las Comisiones, éstas podrán acordar la celebración de sesiones conjuntas como Comisiones Unidas, puntualizando que la Presidencia y la Secretaría Técnica se definirán antes de emitir la convocatoria por el común acuerdo de los Presidentes de las Comisiones correspondientes.

- 14. Que en sesión extraordinaria celebrada el 19 de agosto de 2009, en términos del Acuerdo CG418/2009, el Consejo General aprobó los criterios para la evaluación de documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.
- 15. Que en los puntos segundo y tercero del Acuerdo CG418/2009, se aprobó la creación de un Comité de Expertos, el cual se integrará con tres especialistas externos en diversas disciplinas; un representante de las Direcciones Ejecutivas de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral, del Registro Federal de Electores y de la Unidad Técnica de Servicios de Informática; los Consejeros Presidentes de la Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica y de Organización Electoral; y un Secretario Técnico.
- 16. Que en el punto tercero del citado Acuerdo se dispuso que los especialistas externos serán designados por el Consejo General a propuesta de las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica y de Organización Electoral, las cuales determinarán el período de vigencia de dicho Comité y las fechas para la presentación de los informes de resultados de las actividades del mismo.
- 17. Que en el punto cuarto del Acuerdo CG418/2009, se estableció que a más tardar en la primera semana del mes de octubre de 2009, quedará integrado el Comité de Expertos. Durante la segunda quincena del mismo mes, el Comité deberá someter el diseño de las muestras, de las cédulas y del plan operativo de implementación para el estudio de las boletas, a las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral y del Registro Federal de Electores, para su discusión y, en su caso, aprobación e implementación en sus respectivos ámbitos de competencia.
- 18. Que en el punto octavo del Acuerdo CG418/2009, se indicó que los informes de resultados de las evaluaciones se presentarán a las Comisiones de Organización Electoral, de Capacitación Electoral y Educación Cívica y del Registro Federal de Electores, las cuales, por su parte, rendirán un informe conjunto al Consejo General durante el primer semestre del año de 2010.
- 19. Que en el punto décimo primero del citado Acuerdo, se refirió que de conformidad con la disponibilidad presupuestal del Instituto Federal Electoral y previo acuerdo con el Secretario Ejecutivo, se determinará la remuneración que, en su caso recibirán los tres especialistas externos que formen parte del Comité de Especialistas.
- 20. Que con el objeto de dar cumplimiento a lo establecido en el punto cuarto del Acuerdo CG418/2009, las Comisiones Unidas de Organización Electoral y de Capacitación Electoral y Educación Cívica, durante la primera sesión extraordinaria celebrada el 5 de octubre de 2009, valoraron los meritos académicos de las propuestas recibidas para integrar el Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.
- 21. Que en este sentido, las Comisiones Unidas de Organización Electoral y de Capacitación Electoral y Educación Cívica realizaron una revisión de los requisitos idóneos que deben cumplir los integrantes del Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, considerando que cuenten con reconocida capacidad en algunas de las disciplinas científicas relevantes para los estudios que se les designe realizar.
- 22. Que derivado de la valoración antes mencionada, las Comisiones Unidas de Organización Electoral y de Capacitación Electoral y Educación Cívica, acordaron proponer al Consejo General para que integren el Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, a los siguientes ciudadanos:
 - 1) C. Rosa María Rubalcava Ramos;
 - 2) C. Celia Palacios Mora; y
 - 3) C. Jorge Castro Martignoni.
- 23. Asimismo, las Comisiones Unidas de Organización Electoral y de Capacitación Electoral y Educación Cívica, acordaron proponer al Consejo General la designación del Profr. Miguel Angel Solís Rivas, Director Ejecutivo de Organización Electoral, para que desempeñe las funciones de Secretario Técnico del Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.

Por lo anteriormente expuesto y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 34 y 41, párrafo segundo, base V, párrafos 1 y 9 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 104; 105, párrafos 1, incisos a), d), e), f) y g) y 2, 106, párrafos 1 y 4; 109; 116, párrafos 2 y 8; 118, párrafo 1, incisos b) y z) y 125, párrafo 1 inciso k); 4, párrafo, 1 inciso a); 7, párrafo 1, incisos a), b) c), d), f) y h) y 12, párrafos 1 y 2 del Reglamento de Comisiones del Consejo General del Instituto Federal Electoral; y en ejercicio de las atribuciones que le confiere el artículo 118, párrafo 1, inciso z), del Código invocado, este Consejo General emite el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO. Se aprueba la designación de los siguientes ciudadanos para integrar el Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009:

- 1) C. Rosa María Rubalcava Ramos;
- 2) C. Celia Palacios Mora; y
- 3) C. Jorge Castro Martignoni.

SEGUNDO. Participarán en el Comité el Consejero Electoral Alfredo Figueroa Fernández, presidente de la Comisión de Capacitación Electoral y Educación Cívica y el Consejero Electoral Arturo Sánchez Gutiérrez, presidente de la Comisión de Organización Electoral.

TERCERO. Se designa al Prof. Miguel Angel Solís Rivas, Director Ejecutivo de Organización Electoral, como Secretario Técnico del Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009.

CUARTO. Se designa a los siguientes funcionarios que actuarán como representantes en el Comité de Expertos de las Direcciones Ejecutivas de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral, del Registro Federal de Electores y de la Unidad Técnica de Servicios de Informática:

Dirección Ejecutiva de Capacitación Electoral y Educación Cívica.

Mtro. Hugo A. Concha Cantú. Director Ejecutivo.

Dirección Ejecutiva de Organización Electoral

Prof. Miguel Angel Solís Rivas. Director Ejecutivo.

Dirección Ejecutiva del Registro Federal de Electores

Dr. Alberto Alonso y Coria. Director Ejecutivo.

Unidad Técnica de Servicios de Informática

Ing. René Miranda Jaimes. Coordinador de la Unidad

QUINTO. El Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, quedará instalado al día siguiente de la aprobación del presente Acuerdo por el Consejo General.

SEXTO. El Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, tendrá las siguientes funciones:

- Diseñar las propuestas de las muestras, de las cédulas y del plan operativo de implementación para el estudio de las boletas, así como para apoyar, en su caso, en el diseño de los estudios de la lista nominal y el resto de la documentación electoral.
- 2) Presentar a las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral y del Registro Federal de Electores, las propuestas para su discusión y, en su caso, aprobación e implementación en sus respectivos ámbitos de competencia;
- 3) Dar seguimiento a la aplicación del plan operativo de implementación para el estudio de las boletas, y en su caso, a los estudios de la lista nominal y el resto de la documentación electoral;
- 4) Diseñar los reportes de resultados;
- 5) Elaborar el informe final que se rendirá a las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral y del Registro Federal de Electores, respecto de las actividades realizadas durante la vigencia del Comité, así como los resultados obtenidos. Las comisiones de Organización Electoral, de Capacitación Electoral y Educación Cívica y del Registro Federal de Electores, rendirán un informe conjunto al Consejo General durante el primer semestre del año 2010.
- 6) Informar a las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral y del Registro Federal de Electores, sobre los avances de sus actividades;
- 7) En su caso, mantener reuniones y comunicación con los miembros del Consejo General, con el objeto de aportar información relevante para el seguimiento del desarrollo de sus labores; y
- Las demás que le confieran las Comisiones de Capacitación Electoral y Educación Cívica, de Organización Electoral y del Registro Federal de Electores.

SEPTIMO.- Para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, el Comité de Expertos se apegará en todos sus actos a lo establecido en la Constitución Política de los

Estados Unidos Mexicanos, al Código Federal de Instituciones y Procedimientos Electorales y a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental, así como al Reglamento del Instituto Federal Electoral en Materia de Transparencia y Acceso a la Información Pública.

OCTAVO.- La Secretaría Ejecutiva del Instituto, a través de la Dirección Ejecutiva de Administración, de acuerdo a la disponibilidad presupuestal del Instituto Federal Electoral, deberá proveer lo necesario para la contratación de los tres especialistas externos del Comité de Expertos, así como para que éste cuente con los elementos indispensables para el desempeño de sus funciones.

NOVENO.- Se instruye a la Secretaría Ejecutiva para que notifique su designación, a los ciudadanos que integrarán el Comité de Expertos para la evaluación de la documentación electoral utilizada durante el Proceso Electoral Federal 2008-2009, a efecto de que a la brevedad posible asuman las funciones inherentes a dicho encargo.

DECIMO.- Se instruye a la Secretaría Ejecutiva comunicar el contenido del presente Acuerdo a los vocales ejecutivos locales y distritales.

DECIMO PRIMERO.- El presente Acuerdo entrará en vigor al momento de su aprobación por el Consejo General y será publicado en el Diario Oficial de la Federación y en la Gaceta del Instituto Federal Electoral.

El presente Acuerdo fue aprobado en sesión extraordinaria del Consejo General celebrada el 7 de octubre de dos mil nueve, por ocho votos a favor de los Consejeros Electorales Maestro Virgilio Andrade Martínez, Maestro Marco Antonio Baños Martínez, Maestro Alfredo Figueroa Fernández, Licenciado Marco Antonio Gómez Alcántar, Doctor Francisco Javier Guerrero Aguirre, Doctor Benito Nacif Hernández, Maestro Arturo Sánchez Gutiérrez y el Consejero Presidente, Doctor Leonardo Valdés Zurita, y un voto en contra de la Consejera Electoral Doctora María Macarita Elizondo Gasperín.

El Consejero Presidente del Consejo General, **Leonardo Valdés Zurita**.- Rúbrica.- El Secretario del Consejo General, **Edmundo Jacobo Molina**.- Rúbrica.

ANEXO

Rosa María Rubalcava Ramos

ESTUDIOS.

Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Antropología Social

Programa doctoral conjunto del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS) y la Universidad de Guadalajara. Tesis: Necesidades, recursos y posibilidades: el ingreso de los hogares mexicanos en el periodo 1984-1994.

Licenciatura en Actuaría

Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), Facultad de Ciencias. Tesis: Algunos métodos computacionales aplicados a la solución de problemas actuariales. Diploma al mejor promedio de la Facultad de Ciencias.

ACTIVIDADES PROFESIONALES.

A partir de diciembre de 2000, consultora-investigadora independiente y profesora de posgrado en ciencias sociales; de El Colegio de México, en el programa de doctorado en Ciencias Sociales, y de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, en el programa de maestría en Ciencias Sociales.

Directora General de Estudios de Población, en el Consejo Nacional de Población (CONAPO), de febrero de 1995 a noviembre de 2000.

Profesora-investigadora de carrera, tiempo completo, en El Colegio de México, de 1969 a 1997 (con licencia de 1995 a 1997).

Miembro del *Comité Técnico del Padrón Electoral* por invitación de la Comisión de Consejeros Electorales para el Registro Federal de Electores, del Instituto Federal Electoral (IFE) (marzo a agosto de 1997).

Representante de El Colegio de México en el *Consejo Técnico del Padrón Electoral* (marzo a noviembre de 1994) por invitación del Presidente del Instituto Federal Electoral (IFE).

Asesora en estadística y metodología del Population Council en México 1991-1992.

Investigadora visitante en el Center for U.S.-Mexican Studies, con beca de la Universidad de California en San Diego, enero a junio de 1990.

Directora de la Unidad de Cómputo de El Colegio de México, de 1982 a 1988.

Coordinadora de la Unidad de Cómputo de El Colegio de México, de 1975 a 1978.

Analista-programador en El Colegio de México, de 1969 a 1974 (análisis estadístico y procesamiento de datos para las investigaciones: "El desarrollo urbano de México", "Análisis de la estructura agraria en México", "Migración y desigualdad social en México" y otras).

Analista-programador de cálculos actuariales en Asesores de Pensiones S.A., de 1962 a 1968.

ACTIVIDADES DOCENTES.

- 1.- El Colegio de México. Estadística, Técnicas de Investigación y Metodología, en los programas docentes: Doctorado en Sociología, Doctorado en Lingüística, Doctorado en Historia, Maestría en Ciencia Política, Maestría en Demografía, Maestría en Desarrollo Urbano, Licenciatura en Relaciones Internacionales, Licenciatura en Administración Pública y Especialización en Estudios de la Mujer. De 1970 a la fecha.
- 2. Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), Sede México. Estadística, Matemáticas, Metodología y Técnicas de investigación en ciencias sociales, en las Maestrías de Ciencias Sociales y de Población. De 1978 a la fecha.
- 3.- El Colegio de la Frontera Norte de México (COLEF). Curso de Metodología de Investigación en Ciencias Sociales. Tijuana, 1991.
- 4.- Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS): Estadística en el programa de Doctorado en Antropología Social. De febrero de 1985 a febrero de 1986.
- 5.- Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), División de Estudios de Posgrado de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales: Estadística, en 1984.
- 6.- Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco (UAM-X): Metodología y Estadística en la carrera de Asentamientos Humanos. De 1972 a 1975.
- 7.- Facultad de Ciencias de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Cálculo de Probabilidades I y II, en las carreras de Matemáticas, Física y Actuaría, 1968.

MATERIAS IMPARTIDAS DE 1995 A LA FECHA.

- 1.- Estadística I: Inferencia, El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Sociología. Septiembre de 1994 a febrero de 1995.
- 2.- Estadística Avanzada: Análisis Multivariado, El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Sociología. Marzo a julio de 1995.
- 3.- Taller de análisis de datos cuantitativos: El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Sociología. Septiembre de 1996 a febrero de 1997.
- 4.- Estadística: Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO), Maestría en Ciencias Sociales. Enero a abril de 1999.
- 5.- Análisis de datos estadísticos (seminario de especialización): El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencia Social con Especialidad en Sociología. Febrero a junio de 2000.
- 6.- Metodología de investigación en ciencias sociales para la maestría en sociología, de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO) en su sede México. Enero a marzo de 2001
- 7.- Estadística Avanzada: Análisis de Regresión Múltiple, El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Sociología. Marzo a julio de 2001.
- 8.- Seminario: Instrumentos de recolección y sistematización de información. El Colegio de México, Centro de Estudios Sociológicos, Programa de Doctorado en Ciencia Social con Especialidad en Sociología. Septiembre de 2001 a febrero de 2002.
- 9. Estadística avanzada II. Maestría en Población de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (FLACSO) (enero a marzo de 2004).
- 10. Estadística II. Programa de Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Sociología, Centro de Estudios Sociológicos, El Colegio de México (marzo a julio de 2004).
- 11. Métodos y técnicas de recopilación y sistematización de información: El Colegio de México, doctorado en Sociología, segundo semestre de 2007
- 12. Metodología de la investigación en Ciencias Sociales II: Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, Sede México, Maestría en Ciencias Sociales, primer trimestre de 2007.

ACTIVIDADES DE DIFUSION.

Como Directora General de Estudios de Población del Consejo Nacional de Población (CONAPO 1995-2000) dictó conferencias magistrales en universidades, centros de investigación y en reuniones de áreas gubernamentales, sobre temas demográficos y socioeconómicos, tanto en México como en otros países de América Latina (de 1995 a 2000).

- 1.- Ciclo de charlas "Aspectos metodológicos y técnicos de la investigación social" en la División de Estudios de Posgrado en Ciencias Sociales de la Facultad de Filosofía. Universidad de Nuevo León, Monterrey, junio de 1981.
- 2.- "Metodología de la investigación en Ciencias Sociales" en el Centro de Estudios para Graduados, de la Facultad de Ciencias Económicas y Sociales. Universidad del Zulia, Maracaibo, mayo de 1982.
- 3.- "Curso intensivo de métodos y técnicas" para la Maestría en Ciencias Sociales de la FLACSO, Sede Ecuador. Quito, junio de 1982.
- 4.- "Curso intensivo de métodos y técnicas" para la Maestría en Ciencias Sociales del Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Benito Juárez. Oaxaca, julio de 1982.
- 5.- Ciclo "Metodología de la investigación en Ciencias Sociales" para los investigadores del Centro de Investigaciones Regionales de la Universidad de Yucatán. Mérida, agosto de 1983.
- 6.- "Metodología de la investigación social" para la maestría en ciencias sociales de la FLACSO, Sede Ecuador. Quito, julio de 1987.
- 7.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Nuevo León. Monterrey, del 25 al 29 de enero de 1988.
- 8.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Aguascalientes. Aguascalientes, del 27 de junio al primero de julio de 1988.
- 9.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Tlaxcala. Tlaxcala, del 11 al 15 de julio de 1988.
- 10.- Módulo "Análisis Estadístico y Paquetes de programas" dentro del Curso de Informática para Estadísticos, organizado por el INEGI. Aguascalientes, septiembre de 1988.

- 11.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Guerrero, Chilpancingo, del 19 al 23 de septiembre de 1988.
- 12.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Chiapas. San Cristóbal de las Casas, del 6 al 10 de marzo de 1989.
- 13.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. El Colegio de Sonora. Hermosillo, del 3 al 7 de abril de 1989.
- 14.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Guanajuato. Guanajuato, del 3 al 7 de julio de 1989.
- 15.- Curso regional de metodología de las ciencias sociales, para profesores universitarios. Universidad Autónoma de Baja California Sur. La Paz, del 23 al 27 de octubre de 1989.
- 16.- Participación como consejera del grupo *Task Force on Mexico in the K-12 Curriculum* en la sesión *Teaching and Learning about Mexico*, California, 1990.
- 17.- Coordinadora del Taller de Análisis de datos para investigadores del Centro de Salud Pública y del Instituto de Estudios Económicos y Regionales de la Universidad Autónoma de Guadalajara. Guadalajara, Jal. del 16 al 20 de febrero de 1991.
- 18.- Colaboración en el primer taller para investigadores del Programa sobre Trabajo Materno y Salud Infantil, organizado por el *Population Council*. Tepoztlán, Mor. 11 a 13 de abril de 1991.
- 19.- Seminario de métodos estadísticos multivariados a los alumnos de la maestría en ciencias sociales de la FLACSO. Junio-julio 1991.
- 20.- Asesoría a los coordinadores del programa: Maestría Regional en Estudios de Población, de la Universidad Autónoma de Hidalgo, para determinar los requisitos de conocimiento social y elaborar el examen de admisión de los aspirantes. Mayo-junio de 1991.
- 21.- Participación en la reunión de evaluación del "Programa Nacional de Formación de Profesores Universitarios en Ciencias Sociales". SEP, COMECSO y U. de Guadalajara. UNAM, mayo 30 de 1991.
- 22.- Módulo de "Análisis estadístico de datos", dentro del curso para investigadores: "Metodologías cuantitativas en la investigación sobre la mujer", organizado por el Centro de Investigación para la Acción Femenina (CIPAF). Santo Domingo, República Dominicana, del 29 de julio al 9 de agosto de 1991.
- 23.- Colaboración en el segundo taller para investigadores del Programa sobre Trabajo Materno y Salud Infantil, organizado por el *Population Council*. Cuernavaca, Mor., del 28 al 30 de octubre de 1991.
- 24.- Conferencia "Desocupados precoces: otra cara de la industria maquiladora". Seminario interno del COLEF, Tijuana, noviembre de 1991.
- 25.- Taller teórico-metodológico para investigadores de AVANCSO (Asociación para el Avance de las Ciencias Sociales). Cinco conferencias sobre metodología. Guatemala, enero de 1992.
- 26.- Taller avanzado de aplicación de paquetes estadísticos en la investigación en Ciencias Sociales. Instituto de Investigaciones Sociales de la UABJO. Oaxaca, marzo de 1992.
- 27.- Reuniones de difusión de los resultados de la investigación "El impacto social de la industria maquiladora en tres regiones de México". Matamoros, 18 de marzo de 1992.
- 28.- Coordinación de la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso" y exposición del tema "Desigualdad", como parte de las sesiones dedicadas a "Aspectos sociales del desarrollo", en el I Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente,</u> CEDDU, El Colegio de México. Octubre 23 de 1992.
- 29.- "La Medición en las Ciencias Sociales", curso para alumnos, profesores e investigadores de El Colegio de Sonora. Hermosillo, noviembre 23 a 27 de 1992.
- 30.- "Estadística multivariada", curso de un semestre para investigadores del Instituto de Investigaciones Económicas de la UNAM. Noviembre de 1992 a febrero de 1993.
- 31.- Taller de investigación para profesores-investigadores del Departamento de Sociología de la UAM Azcapotzalco (20 horas). Enero de 1993.
- 32.- Coordinación de la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso" y exposición del tema "Desigualdad", como parte de las sesiones sobre "Aspectos sociales del desarrollo", en el II Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente</u>, CEDDU, El Colegio de México. Septiembre de 1993
- 33.- Presentación, en el INEGI, de la monografía "El ingreso de los hogares", elaborada para la serie Monografías censales. MOCEMEX 90 IISUNAM-INEGI. Aguascalientes, abril 15 de 1994.

- 34.- Participación en la mesa redonda <u>Los métodos estadísticos aplicados a la geografía económica</u>, para los investigadores de la Facultad de Geografía de la Universidad Autónoma del Estado de México. Mayo 20 de 1994.
- 35.- "La Metodología en la Sociología Actual" conferencia invitada dentro del ciclo <u>Metodología Avanzada de las Ciencias Sociales</u>, organizado por la Universidad Iberoamericana. Junio de 1994.
- 36.- Coordinación de la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso" y exposición del tema "Desigualdad", como parte de las sesiones sobre "Aspectos sociales del desarrollo", en el III Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente</u>, CEDDU, El Colegio de México. Julio de 1994.
- 37.- "Equívocos en el uso de la Estadística en Ciencias Sociales" dentro del ciclo <u>Conferencias Magistrales sobre la Estadística y las Ciencias Sociales</u>, organizado por la UAM-Azcapotzalco. Septiembre de 1994.
- 38.- "La población en el capítulo dedicado a al Desarrollo Social en el Plan Nacional de Desarrollo", como parte de la mesa redonda <u>La política Social en el Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000</u> organizada por la Coordinación de Humanidades, UNAM. Junio de 1995.
- 39.- Coordinación de la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso" y exposición del tema "Desigualdad", como parte de las sesiones sobre "Aspectos sociales del desarrollo", en el IV Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente</u>, CEDDU, El Colegio de México. Febrero de 1996.
- 40.- Expositora con el tema "Medición de la desigualdad social" en la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso de los hogares", como parte de las sesiones sobre "Aspectos sociales del desarrollo", en el V Curso del Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente, CEDDU, El Colegio de México. Septiembre de 1997.
- 41.- Expositora con el tema "Medición de la desigualdad social" en la sesión sobre "Desigualdad y distribución del ingreso de los hogares", como parte de las sesiones sobre "Aspectos sociales del desarrollo", en el VI Curso del Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente, CEDDU, El Colegio de México. Septiembre de 1998.
- 42.- Expositora con la ponencia "Población y territorio: expresiones espaciales de la desigualdad social" en la sesión sobre "Desigualdad ambiental, territorial y económica" como parte del tema "Aspectos sociales del desarrollo", en el VII Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente,</u> CEDDU, El Colegio de México. Septiembre de 1999.
- 43. Expositora con el tema "Desigualdad social, población y territorio" en el módulo III "Tendencias demográficas, diversidad poblacional y algunos problemas sociales de México" en el <u>Diplomado en desarrollo y políticas sociales</u>, organizado por el INDESOL, septiembre de 2003.
- 44. Expositora, con el tema "Distribución del ingreso de los hogares y desigualdad social", en el Curso del <u>Programa de Estudios Avanzados en Desarrollo Sustentable y Medio Ambiente</u>, CEDDU, El Colegio de México, de 2000 a 2007.

PUBLICACIONES.

LIBROS.

- 1. Encuesta Nacional sobre la Protección de los Programas Sociales (coautora con Alejandro Grinspun), Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo, México, 2007.
- 2.- Estadística elemental aplicada (en coautoría con Fernando Cortés), IFE Programa de formación y desarrollo profesional. México, 2000.
- 3.- Tesis: <u>Necesidades, recursos y posibilidades: el ingreso de los hogares mexicanos en el periodo 1984-1994,</u> para obtener el grado de doctora en ciencias sociales con especialidad en antropología social. Defendida y aprobada con recomendación de publicación en 1999.
- 4.- El ingreso de los hogares, Tomo VII de la Serie de Monografías Censales MOCEMEX 90, INEGI-IISUNAM-FCE, México, 1a. reimpresión, 1995.
 - 5.- Autoexplotación forzada y equidad por empobrecimiento, jornadas 120, El Colegio de México, 1991.
- 6.- Métodos estadísticos aplicados a la investigación en ciencias sociales: análisis de asociación. El Colegio de México, 1987.
 - 7.- Técnicas estadísticas para el estudio de la desigualdad social. El Colegio de México, 1982.
- 8.- Construcción de zonas para un análisis de la estructura agraria en México: una aplicación del análisis factorial. Cuadernos de Trabajo del CEED, El Colegio de México, 1977.
- 9.- Tesis: <u>Algunos métodos computacionales aplicados a la solución de problemas actuariales</u>. Defendida y aprobada para obtener el título profesional de actuario, 1970.

ARTICULOS EN LIBROS.

- 1.- "Algunas consideraciones sobre la enseñanza de la Metodología y la Estadística en programas de ciencias sociales". En Raúl Benítez Zenteno y Gilberto Silva comps. El desarrollo de las Ciencias Sociales y los estudios de posgrado en México. Comecso y UAM-Xochimilco, 1984.
- 2.- "Algunas consideraciones respecto a la codificación", en <u>Manejo Automatizado de Acervos Documentales</u>, trabajo institucional que obtuvo el Accesit de Plata del *Premio Crei de informática*, 1985, otorgado por el Centro Regional para la Enseñanza de la Informática, de Madrid, España, a El Colegio de México.
- 3.- "Estructura urbana y diferenciación socioespacial en la zona metropolitana de la Ciudad de México (1970-1980)", en Atlas de la Ciudad de México, Departamento del Distrito Federal y El Colegio de México, México, 1987.
- 4.- "Propuesta de tabulaciones especiales sobre estratificación social para el Censo de Población y Vivienda de 1990", en Seminario de Análisis del Censo de 1990 (memoria), UNFPA, INEGI e IISUNAM, México, 1989.
- 5.- "Escalas básicas de medida" en <u>Metodología Vol. IV</u>, Antología dentro del Programa Nacional de Formación de Profesores Universitarios en Ciencias Sociales. SEP, Universidad de Guadalajara y COMECSO, 1990. También en FLACSO, serie C: Metodología y técnica, octubre de 1985.
- 6.- Distribución de los ingresos salariales en el sector formal de la economía mexicana, en <u>México en el umbral del milenio</u>, Centro de Estudios Sociológicos, El Colegio de México, 1990.
- 7.- "Comentarios a las ponencias de la mesa Trabajo y Unidad Doméstica" en <u>Ajustes estructurales, mercados</u> <u>laborales y TLC</u>, El Colegio de México, Fundación F. Ebert y El Colegio de la Frontera, 1992.
- 8.- "Algunas consecuencias sociales del ajuste: México post 82" en <u>Modernización económica democracia</u> política y democracia social, Centro de Estudios Sociológicos, El Colegio de México, México, 1993.
- 9.- "Consideraciones sobre el uso de la Estadística en las Ciencias Sociales: estar a la moda o pensar un poco", en <u>Matemáticas y Ciencias Sociales</u>, Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Humanidades de la UNAM y Miguel Angel Porrúa, 1993.
- 10.- "Para construir variables sobre grupos domésticos a partir de variables individuales con el paquete SPSSPC+", en Mercado Francisco J. y otros (coords.), <u>Familia, salud y sociedad</u>, U. de G., INSP, CIESAS y COLSON, México, 1993.
- 11.- "Las mujeres en las políticas recientes de desarrollo en México", en Muñoz Ana Lucía y Lucy Wartenberg (comps.) <u>Planeación con perspectiva de género en América Latina</u>, Universidad Externado de Colombia, Consejo Británico de Colombia, y Consejería Presidencial para la Juventud, la Mujer y la Familia. Universidad Externado de Colombia, Colombia, 1995.
- 12.- "La población en el capítulo dedicado a al Desarrollo Social en el Plan Nacional de Desarrollo", en <u>La política Social en el Plan Nacional de Desarrollo 1995-2000</u>, Coordinación de Humanidades, UNAM, México, 1995.
- 13.- "Hogares con primacía de ingreso femenino" en <u>Hogares, familias: desigualdad, conflicto, redes solidarias y parentales, SOMEDE, México, 1996.</u>
- 14.- "Aproximaciones estadísticas y cualitativas. Oposiciones, complementariedades e incompatibilidades", en Stern C. (coord.) El papel del trabajo materno en la salud infantil, El Colegio de México *The Population Council*, México, 1996.
- 15.- "Tipología de hogares: hacia una propuesta para el estudio del ingreso durante la crisis" en <u>México diverso</u> <u>y desigual: enfoques sociodemográficos</u>, volumen 4 de la Serie Investigación Demográfica en México, El Colegio de México Sociedad Mexicana de Demografía, México, 1999.
- 16.- "Ingresos de las personas de edad y características de sus hogares", en <u>Envejecimiento demográfico de México: retos y perspectivas</u>, Consejo Nacional de Población y Cámara de Diputados del H. Congreso de la Unión, México, 1999.
- 17.- "El ingreso de los hogares en México: una visión de dos décadas", en <u>La situación demográfica de México</u>, Conapo, México, 1999.
- 18.- "La marginación indígena y la marginación metropolitana" (capítulo 2), en Garza G. (Coord.) <u>Atlas demográfico de México</u>, Conapo-Progresa, México, 1999.
- 19.- "Distribución de recursos para grupos vulnerables" en <u>La situación demográfica de México 2000</u>, Conapo, México, 2000.
- 20. "Vulnerabilidad y pobreza" en María de la Paz López y Vania Salles (compiladoras) <u>Familia, género y pobreza, Miguel Angel Porrúa, México 2000.</u>

- 21.- "Segregación socio-espacial en el área metropolitana de la ciudad de México" en G. Garza (coordinador) La Ciudad de México en el fin del segundo milenio, El Colegio de México - Gobierno del Distrito Federal, México, 2000.
- 22.- "Hogares pobres con mujeres trabajadoras y percepciones femeninas" en A. Ziccardi (compiladora) *Pobreza, desigualdad social y ciudadanía*, Clacso, Buenos Aires, 2001.
- 23.- "Marginación, hogares y cohesión social", en ¿Estamos Unidos Mexicanos? Los límites de la cohesión social en México, Club de Roma Planeta, México, 2001.
- 24. "Evolución del ingreso monetario de los hogares en el período 1977-1994" en J. Gómez de León y C. Rabell (editores) Cien años de cambio demográfico en México, Fondo de Cultura Económica, México, 2002.
- 25. Análisis del cuadro "Distribución porcentual de los hogares por entidad federativa, grupos de ingresos totales e ingresos por trabajo" en Chávez Galindo A.M. (compiladora) *Análisis del Conteo de Población y Vivienda de 1995*, Colección Multidisciplina, CRIM-UNAM, Cuernavaca, Morelos, 2002.
- 26. "Delito, género y sociedad" en R. Cordera, L. Lomelí y R.E. Montes de Oca, coords. *La cuestión social:* superación de la pobreza y política social a 7 años de Copenhague, Indesol UNAM IETD, 2003.
- 27. "Valores y prejuicios en las estadísticas de hogares" en Valores y familias. Mitos y realidades, Causa Ciudadana, México, 2003.
- 28. "Consideraciones metodológicas para diseñar las bases de datos sobre violaciones a los derechos humanos: el caso de la tortura" en *El Caso de la Tortura en México*, Comisión Nacional de los Derechos Humanos, México, 2003.
- 29. "Mujeres asalariadas en hogares pobres", en María de la Paz López y Vania Salles coordinadoras Siete estudios y una conversación, indesol, colmex, unifem, México, 2004.
- 30. "El ingreso de los hogares rurales pobres y los beneficios monetarios del Programa Oportunidades vistos desde una perspectiva socioespacial de género: la jefatura económica femenina en Guanajuato" en María de la Paz López y Vania Salles coordinadoras *El Programa Oportunidades examinado desde el género*, Oportunidades, UNIFEM, El Colegio de México, México, 2006.
- 31. "Localidades y hogares: concreción local de la globalización en Guanajuato" en Margarita Estrada Iguíniz y Pascal Lavaszée Globalización y localidad: espacios, actores, movilidades e identidades, Publicaciones de la Casa Chata, México, 2007.
- 32. "Población vulnerable ante la trata de personas" en *Prevención y Erradicación de la Trata de Personas en México*, Seminario sobre la Cuestión Social-UNAM y Centro de Estudios e Investigación en Desarrollo y Asistencia Social, México, 2007.
- 33. "Progresa-Oportunidades: un programa social con compromiso demográfico y perspectiva de género", en Gisela Zaremberg (Coordinadora), *Políticas sociales y género*, Tomo II, FLACSO-México, México, 2008.
- 34. "Presentación", en Fernando Cortés, Agustín Escobar y Mercedes González de la Rocha Método científico y política social: a propósito de las evaluaciones cualitativas de programas sociales, El Colegio de México, México, 2008.

ARTICULOS EN REVISTAS.

- 1.- "El coeficiente Gini-intervalo: la forma de la concentración a través de una descomposición del índice de Gini". <u>Demografía y Economía</u>, Vol. XVI, Núm. 49, El Colegio de México, 1982.
- 2.- "Agregación y cambio en tasas lineales: tasas de participación familiar en la actividad económica". Demografía y Economía, Vol XVI, Núm. 50, El Colegio de México, 1982.
- 3.- "Análisis del cambio en la concentración a través del coeficiente de Gini". <u>Demografía y Economía</u>, Vol. XVII, Núm. 56, El Colegio de México, 1983. También fue publicado en FLACSO, serie C: Metodología y Técnicas, Núm. 1, 1982. Presentado como ponencia al Tercer Congreso Latinoamericano de la Sociedad Econométrica, julio de 1982.
- 4.- "Consideraciones sobre la medición estadística de la desigualdad" en <u>Diálogos</u>, Núm. 109, enero-febrero, El Colegio de México, 1983. También fue publicado por la FLACSO, en su serie C: Metodología y técnicas, Núm. 2, 1982.
- 5.- "Algunas notas sobre colinealidad en el modelo de regresión de tres variables". FLACSO, 1978 y <u>Demografía y Economía</u>, Vol. XVII, Núm. 1 (54), El Colegio de México, 1983.
- 6.- "El papel de la computadora en la enseñanza de postgrado en ciencias sociales", Revista <u>010</u> de la Fundación Arturo Rosenblueth, Vol. 4, Núm.5, junio de 1984.
- 7.- "Diferenciación socio-espacial intraurbana en el área Metropolitana de la Ciudad de México". <u>Estudios Sociológicos</u>, Vol. 3, núm. 9, septiembre-diciembre, 1985.

- 8.- "Teoría, estadística e información", en Revista Mexicana de Sociología, 1/87, 1987.
- 9.- "Gini, el cambio en la desigualdad y sus componentes". FLACSO serie C: metodología y técnicas, 1986. Estudios Demográficos y Urbanos, CEDDU, El Colegio de México, Vol. 3, Núm. 2, mayo-agosto de 1988.
- 10.- "Distribución de los ingresos salariales en el sector formal de la economía mexicana", en <u>Economía: Teoría v Práctica</u>, Invierno-Primavera 1990, Universidad Autónoma Metropolitana, México, 1990.
- 11.- "El ingreso familiar: su distribución y desigualdad" en <u>Demos: carta demográfica sobre México</u>, Número 5, México, 1992.
- 12.- "Hogares de trabajadoras y percepciones femeninas", en <u>El Cotidiano No. 53: Mujeres</u>, Universidad Autónoma Metropolitana, marzo-abril 1993.
- 13.- "Algunas determinantes de la inserción laboral en la industria maquiladora de exportación de Matamoros", en Estudios Sociológicos, vol. XI núm. 31, El Colegio de México, 1993.
- 14.- "Desocupados precoces: otra cara de la maquila" <u>Estudios Sociológicos</u>, vol. XI núm. 33, El Colegio de México, septiembre-diciembre, 1993.
- 15.- "Perspectivas en el estudio de la pobreza", entrevista de O. Cuéllar en <u>Sociológica</u> de la División de Ciencias Sociales y Humanidades, Universidad Autónoma Metropolitana, año 10 número 29, UAM, México, septiembre-diciembre, 1995.
 - 16.- "La reproducción de la pobreza" en DEMOS Carta demográfica sobre México, Número 9, 1996.
- 17.- "Crecimiento demográfico, desarrollo social y territorio", en <u>DEMOS Carta demográfica sobre México</u>, Número 12, México, 1999.
- 18.- "La división social del espacio en las grandes metrópolis mexicanas. Un estudio comparativo" en *El Mercado de Valores*, Perspectiva del Sistema Urbano Mexicano II, año LX, No. 4, México, 2000.
 - 19. "¿Quién gana más? en nexos La familia mexicana. Pérdidas extremas, noviembre de 2002, México.
- 20. "Localidades y hogares en mundo de propensiones" en <u>Argumentos: estudios críticos de la sociedad,</u> número 42, agosto de 2002, Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco, México.
 - 22. "La inseguridad más allá de las estadísticas", en Este país, número 147, junio de 2003, México.
- 23. "Indicadores y derechos humanos", en la sección Indice de los derechos de la niñez, 0 a 5 años de edad, del UNICEF, Este País, número 170, mayo de 2005, México.
- 24. "Medición y derechos humanos", en la sección Indice de los derechos de la niñez de seis a once años, del UNICEF, Este País, número 180, marzo de 2006, México.

COMPILACIONES Y COORDINACIONES.

- 1.- Editora del trabajo <u>Manejo Automatizado de Acervos Documentales</u> presentado por El Colegio de México, que obtuvo el Accésit de Plata en el *Premio CREI de Informática 1985* del Centro Regional para la Enseñanza de la Informática, de Madrid, España.
 - 2.- Metodología Vol. I, SEP, Universidad de Guadalajara y COMECSO, México, 1986.
 - 3.- Metodología Vol. II, SEP, Universidad de Guadalajara y COMECSO, México, 1987.
 - 4.- Metodología Vol. III, SEP, Universidad de Guadalajara y COMECSO, México, 1990.
 - 5.- Metodología Vol.IV, SEP, Universidad de Guadalajara y COMECSO, México, 1990.
 - 6.- Co-editora del libro La situación demográfica de México, 1998, Conapo, México, 1998.
- 7.- Coordinadora de "Demografía electoral", cuarta parte del libro <u>Hacia la demografía del siglo XXI</u>, volumen 3 de la Serie Investigación Demográfica en México, IIS UNAM SOMEDE, México, 1999.

SEMINARIOS Y CONGRESOS.

- 1.- "El uso de la computación en la investigación en Ciencias Sociales", Conferencia para la sesión plenaria en el seminario *Informática nas Ciencias Socialis*, *Recife*, Brasil, junio de 1988.
- 2.- "La computación en las Ciencias Sociales y las Humanidades", ponencia invitada al congreso nacional: Pasado, presente y futuro de la computación en México. UNAM, México, 1988.
- 3.- "Aspectos teórico metodológicos de la investigación sobre gestión local y medio ambiente", en el Seminario Internacional sobre Servicios Urbanos, Gestión Local y Medio Ambiente. El Colegio de México y FEBBRAIO 74. México, julio de 1989.
- 4.- "Tabulaciones especiales sobre estratificación social", Seminario de Análisis del Censo de 1990. UNFPA, INEGI e IISUNAM. México, julio de 1989.

- 5.- "Medición y experimentación en las Ciencias Sociales", conferencia presentada en la Feria Internacional del Libro de Guadalajara, octubre de 1990.
- 6.- Seminario "Tendencias recientes de la investigación urbano-regional en El Colegio de México". Organizado por el CEDDU de El Colegio de México. Ciudad de México; 5 de diciembre de 1990.
- 7.- "La Estadística en las Ciencias Sociales", ponencia presentada en el Seminario "Matemáticas y Ciencias Sociales" organizado por el Centro de Investigaciones Interdisciplinarias en Humanidades de la UNAM, 27 de febrero de 1991.
- 8.- Participante en la "Mesa Redonda sobre Estadística y Ciencias Sociales". CIIH-UNAM. Primero de marzo de 1991.
- 9.- Seminario sobre Mercados de Trabajo: una perspectiva comparativa, tendencias generales y cambios recientes, organizado por el CES. Comentarista en la mesa "Unidad doméstica y trabajo". Octubre 23 al 25 de octubre de 1991.
- 10.- Segundo Taller del "Programa sobre Trabajo Materno y Salud Infantil" organizado por el *Population Council* en el INSP, Cuernavaca, Mor. Ponencia "Construcción de registros de hogares a partir de individuos con el paquete SPSSPC+". Del 28 al 30 de octubre de 1991.
- 11.- Seminario permanente "Perspectivas de la Modernización y el Cambio Social", El Colegio de la Frontera Norte. Conferencia "Primeros análisis de la encuesta de hogares de sectores populares en Matamoros". Tijuana, 6 de diciembre de 1991.
- 12.- Reunión de trabajo del proyecto "El impacto social de la industria maquiladora en tres regiones de México. Etapa Matamoros". CES, México, 10 y 11 de febrero de 1992.
- 13.- Coloquio internacional <u>Las nuevas políticas de ajuste en América Latina</u>, ponencia: "Dos caras de la maquila; trabajo y desocupación precoz". Organizado por la Universidad de Guadalajara y el GREITD. Chapala, Jal., del 24 al 27 de febrero de 1992.
- 14.- Sociodemographic Effects of the 1980's Economic Crisis in México. Ponencia "Cambio estructural y concentración: un análisis de la distribución del ingreso familiar en México, 1984-1989". Institute of Latin American Studies, Mexican Center, University of Texas. Austin, Texas, del 23 al 25 de abril de 1992.
- 15.- Reunión para la preparación de las monografías censales (MOCEMEX 90). INEGI-IISUNAM, México, 28 de mayo de 1992. Presentación de los requerimientos de información censal para elaborar la monografía sobre distribución del ingreso.
- 16.- Seminario DEMOS-1992, Carta Demográfica sobre México. Ponencia "Distribución del ingreso: 1984-1989", Tepoztlán, Mor., 18 y 19 de junio de 1992.
- 17.- Reunión para la preparación de las monografías censales (MOCEMEX 90). INEGI-IISUNAM, México, 24 de junio de 1992.
- 18.- Tercer Taller del "Programa de Investigación sobre Trabajo Materno y Salud Infantil" del *Population Council*. Comentarista a dos de las ponencias. Cocoyoc, Mor., 25 y 26 de junio de 1992.
- 19.- Seminario Internacional "Balance de la Investigación Urbana en México, Centroamérica y Colombia". Presentación del tema "La distribución del ingreso familiar en México". Julio 6 y 7 de 1991.
- 20.- Encuentro Latinoamericano sobre la Planeación con Perspectiva de Género, organizado por La Universidad Externado de Colombia y El Consejo Británico en coordinación con el Programa Presidencial para la Juventud, la Mujer y la Familia. Conferencista invitada con la ponencia: "Las mujeres en los planes recientes de desarrollo en México". Agosto 4 al 6 de 1992, Santafé de Bogotá, Colombia.
- 21.- "Resource Allocation Under Scarcity: Family Structure and School Participation in Lima and Santiago". Ponencia presentada en la 87th Annual Meeting de la American Sociological Association, Pittsburgh, agosto 20 a 24 de 1992.
- 22.- "Women's 'Purse Power' in the Household: Reducing Favoritism Towards Boy's Schooling in Santiago, Chile". Ponencia presentada en la 87th Annual Meeting de la American Sociological Association, Pittsburgh, USA, agosto 20 a 24 de 1992.
- 23.- "La distribución del ingreso familiar en México, 1977-1989: sus marcos económico y social", ponencia presentada en el Seminario Conjunto México y el Sudeste Asiático. El Colegio de México, 29 de abril de 1993.
- 24.- Monografías censales 1990. Presentación del avance de la monografía sobre la Distribución del Ingreso. Mayo 6 y 7 de 1993.
- 25.- Monografías censales 1990. Presentación del avance de la monografía sobre la Distribución del Ingreso. Septiembre 24 de 1993.

- 26.- "Household Income Distribution in México: Social Signals to the Market Economy". Conferencia en el Center for U.S.-Mexican Studies de la Universidad de California. La Jolla, Ca., noviembre 3 de 1993.
- 27.- "Hogares con primacía de ingreso femenino", ponencia presentada en la mesa 'Hogares y desigualdad' del seminario Hogares, familias, desigualdad, conflicto, redes solidarias y parentales, organizado por el INEGI y la SOMEDE. Aguascalientes, junio 27 a 29 de 1994.
- 28.- "La metodología de los estudios sobre mujer y pobreza", comentario a la ponencia magistral "Women and world poverty: an overview" presentada en el <u>Seminario Internacional sobre Mujer, Pobreza y Cambio Demográfico</u>, organizado por la IUSSP (*International Union for the Scientific Study of Population*) y la SOMEDE (Sociedad Mexicana de Demografía). Oaxaca, octubre 25 a 28 de 1994.
- 29.- Organizadora y miembro del Consejo Académico del seminario "Jornadas de análisis de las metodologías relacionadas con el proceso electoral", convocado para reunir las experiencias metodológico-técnicas del Proceso Electoral Federal de 1994. Oaxaca, noviembre 16 y 17 de 1994.
- 30.- "Las mujeres en la generación del ingreso familiar en la región Pacífico Sur", ponencia presentada en la mesa sobre Problemas Regionales, del Seminario Situación Regional y Ciencias Sociales en el Sur de México, organizado por Instituto de Investigaciones Sociológicas de la UABJO. Noviembre 18 y 19 de 1994.
- 31.- Organizadora de la mesa sobre "Demografía electoral" en la V Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México, organizada por la SOMEDE, México, 5 al 9 de junio de 1995.
- 32.- Ponencia sobre "El Programa Nacional de Población" en la Reunión Nacional Visión Actuarial: una perspectiva del desarrollo nacional, organizada por el Colegio Nacional de Actuarios, A.C., México, diciembre de 1995
- 33.- "Consideraciones metodológicas para diseñar las bases de datos sobre violaciones a los derechos humanos: el caso de la tortura", ponencia presentada en el Seminario Internacional sobre Indicadores y Diagnóstico en Materia de Derechos Humanos, organizado por la Comisión Nacional de Derechos Humanos, Mérida, 2 al 5 de abril de 2002, México.
- 34.- "Surveying sensitive rights violations: insights from México" ponencia presentada en la 54th Session 2003 del International Statistical Institute, que tuvo lugar del 13 al 20 de agosto de 2003, en Berlín, Alemania.
- 35. "Medición de la pobreza. Reflexiones para incorporar la perspectiva de género", ponencia presentada en el panel "Retos para la medición de la pobreza y el bienestar social con perspectiva de género" durante el *Seminario Internacional sobre Género y Pobreza*, celebrado los días 18 y 19 de noviembre de 2003, convocado por UNIFEM-INDESOL.
- 36. Ponencia presentada en la mesa redonda Aspectos metodológicos de las encuestas victimológicas en México, reunión ICESI-UNICRI, Ciudad de México, 5 de noviembre de 2003.
 - 37.- INDESOL. Participación como ponente en diversos foros académicos de 1996 a la fecha.
- 38. Ponencia Familia y pobreza: vivencias y percepciones presentada en la VII Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México "La población ante los desafíos del cambio global", Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), Guadalajara, Jalisco, 2-5 de diciembre de 2003
- 39. Organizadora de la Mesa "La Seguridad Social en México situación actual y perspectivas futuras" y ponente en la misma con el trabajo "Hogares y pensionados en México", en el *Coloquio 30 años de política social* organizado por el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), el Instituto Tecnológico de Estudios Superiores de Occidente (ITESO) y la Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL) en Guadalajara, Jalisco, 28-30 de enero de 2004.
- 40. Conferencia "Concreción local de la globalización: localidades y hogares en Guanajuato", dictada en el Seminario Internacional Los espacios de la globalización, mutaciones, articulaciones e interacciones, organizado por el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social (CIESAS), "Institute de Recherche pour le Développement" (IRD) y la Universidad de Guanajuato. Guanajuato, México, 2 al 4 de junio de 2004.
- 41. Participación en la reunión de expertos para discutir sobre *Indicadores de Derechos Humanos* desde la perspectiva de los tratados de Naciones Unidas. Celebrada en la Åbo Akademi University en Turku, Finlandia, del 10 al 13 de Marzo de 2005.
- 42. "Progresa-Oportunidades: Is it Really Possible to be a Graduated Household?", ponencia presentada en la reunión de expertos *Vulnerabilidad y política social* que tuvo lugar en el Centro de Estudios Latinoamericanos de la Universidad de Cambridge en Inglaterra, 22-23 de marzo de 2005.

DISTINCIONES.

Diploma como mejor pasante de la carrera de Actuario por haber obtenido el más alto promedio de calificaciones en la Facultad de Ciencias, de la Universidad Nacional Autónoma de México, 1965.

Editora y coautora del trabajo <u>Manejo Automatizado de Acervos Documentales</u> presentado por El Colegio de México, que obtuvo el *Accésit de Plata* en el Premio CREI de Informática 1985, del Centro Regional para la Enseñanza de la Informática, de Madrid, España.

Asociada, por invitación, del *Centro Tepoztlán Víctor L. Urquidi* A.C., espacio de reflexión y análisis sobre México. Directora Ejecutiva 2003-2005.

Investigadora visitante en el Center for US-Mexican Studies de la Universidad de California en San Diego (1990).

Representante de El Colegio de México en el Consejo Técnico del Padrón Electoral ante el Consejo General del Instituto Federal Electoral (IFE), actividad que mereció un Diploma de Reconocimiento "por su valiosa contribución al desarrollo del Proceso Electoral Federal de 1994, como miembro del distinguido grupo de científicos mexicanos integrantes del Consejo Técnico del Padrón Electoral que coadyuvó al avance de las instituciones democráticas de México".

Miembro del Comité Técnico para la Comisión del Registro Federal de Electores de los Consejeros Electorales del IFE (1997).

Miembro del Consejo de DOPSA, editora de la revista Este País (2001) y Secretaria del mismo de 2002 a 2007.

Miembro del Consejo Técnico del Instituto Ciudadano de Estudios sobre la Inseguridad de 2003 a 2007.

Miembro del "Consejo Académico" de UNICEF-México que apoya al Observatorio Ciudadano de Políticas de Niñez, Adolescencia y Familias, y en especial a su Comité Técnico, desde 2003.

Presidenta y miembro del Jurado Calificador para el *Programa Incentivos Estatales* de la Secretaría de Desarrollo Social, 2004, 2005 y 2006.

Consejera de la Fundación Este País, desde 2003.

Consejera del Consejo Consultivo de Desarrollo Social (Secretaría de Desarrollo Social del Gobierno Federal), mayo de 2007-junio de 2009.

TESIS DIRIGIDAS (defendidas y aprobadas).

El gasto destinado al cuidado de la salud en los hogares con jefatura femenina y masculina: condicionantes demográficos y socioeconómicos, tesis de Enrique Mauricio Padrón Inamorato con la que obtuvo el grado de Maestro en Población de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, con mención honorífica, en agosto de 2001.

¿Quiénes podrán acceder a una pensión de retiro? La reforma del IMSS y las tendencias recientes del trabajo en México, tesis de Sandra C. Murillo López con la que obtuvo el grado de Maestra en Población de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, con mención honorífica, en agosto de 1999. La tesis fue merecedora de una Mención Especial en la Categoría I: Tesis de Posgrado, Investigaciones Teóricas o de Campo, del Premio de Investigación Laboral 1999 otorgado por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social.

<u>Participación comunitaria y cambio social</u>, tesis de Fernando de Jesús Pliego Carrasco con la que obtuvo el grado de Doctor en Ciencias Sociales (con especialidad en Sociología) de El Colegio de México en febrero de 1995. En 1996 fue reconocida como la mejor tesis doctoral por la Academia Mexicana de Ciencias.

<u>La participación de la mujer en el trabajo en la Ciudad de México: migrantes en 1970</u>, tesis de Patricia Tatiana Verdugo Monfil con la que obtuvo el grado de Licenciada en Sociología de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM en octubre de 1994.

El uso de la informática en la investigación sociológica actual, tesis de María de Lourdes Trinidad Carmona Aguilar con la que obtuvo el grado de Licenciada en Sociología de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la UNAM en noviembre de 1993.

El uso de los modos verbales en enunciados causales, finales y condicionales de niños mexicanos de seis años, tesis de Oralia Rodríguez Arredondo con la que obtuvo el grado de Doctor en Lingüística y Literatura Hispánicas (con especialidad en Lingüística) de El Colegio de México en mayo de 1993.

<u>La estructura social de la cooperación</u>, tesis de María del Rocío Teddie Paz Félix con la que obtuvo el grado de Doctor en Ciencias Sociales (con especialidad en Sociología) de El Colegio de México en febrero de 1992.

Análisis de tablas de contingencia multidimensionales mediante el uso de modelos loglineales, tesis de José Javier Rodríguez Chávez con la que obtuvo el título de Actuario de la Facultad de Ciencias de la UNAM en 1989.

Diseño y programación de un sistema de cómputo para el manejo de información documental en análisis filológicos, tesis de Silvia Esther Ponce de León Duarte con la que obtuvo el título de Actuario de la Facultad de Ciencias de la UNAM en 1978.

Celia Palacios Mora

1. FORMACION PROFESIONAL.

1.1. Estudios profesionales: Licenciada en geografía. Julio de 1994

Institución: Facultad de Filosofía y Letras, UNAM.

1.2 Estudios de posgrado: Maestría en administración de organizaciones. Marzo de 1999

Institución: Facultad de Contaduría y Administración. UNAM.

1.3 Estudios de posgrado: Doctorado en geografía. Agosto del 2003.

Institución: Facultad de Filosofía y Letras. UNAM.

DIPLOMADOS

Diplomado en Teorías y Desafíos del Desarrollo Regional en México

Institución: Instituto de Investigaciones Económicas: UNAM

2. EXPERIENCIA PROFESIONAL (EN INVESTIGACION O TECNICA).

1998-2004 REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES. DIRECCION DE CARTOGRAFIA ELECTORAL

Asesoría en el diseño de proyectos para planeación de estrategias de actualización cartográfica.

2005-2008 Coordinación de proyectos internos.

- Coordinación de proyectos interinstitucionales.
- Asesora de la DERFE en el proyecto de "Redistritación Electoral Federal 2004-2005".
- Coordinación del "Atlas de los electores residentes en el extranjero Proceso Electoral Federal 2005-2006"
- Coordinación del proyecto "Caracterización Socioeconómica de los Sitios de Referencia en México de los Electores Residentes en el Extranjero".
- Coordinación del proyecto "Sistema de Análisis Espacial para la Planeación y Evaluación Operativa" Diciembre de 2006- marzo de 2007.
- Coordinación del proyecto "Estadísticas Censales a Escalas Geoelectorales"

3. ORGANIZACION DE EVENTOS ACADEMICOS.

Diplomado en Geografía Electoral

Lugar y fecha: Instituto de Geografía de la UNAM, de octubre del 2003 a abril del 2004.

Duración: 120 horas 40 participantes Evento nacional.

Diplomado en Geografía Electoral

Lugar y fecha: Instituto de Geografía de la UNAM, de abril a septiembre del 2005.

Duración: 180 horas 20 participantes Evento nacional.

Diplomado Geografía Electoral, Política y Territorio.

Lugar y fecha: Instituto de Geografía de la UNAM, de marzo a septiembre del 2008.

Duración: 132 horas Evento internacional

Seminario sobre retos del Padrón Electoral. México en perspectiva comparada.

Lugar y fecha: Instituto Federal Electoral, mayo de 2006.

Duración: 20 horas Evento internacional

1er Coloquio Internacional de Geografía Electoral.

Lugar y fecha: Instituto Federal Electoral, mayo de 2008.

Duración: 20 horas Evento internacional

4. FORMACION DE RECURSOS HUMANOS Y DE GRUPOS DE TRABAJO.

Cursos escolarizados impartidos:

Agosto de 2003 a la fecha. Profesor responsable

Seminario de Geografía Regional

Maestría en Geografía

Facultad de Filosofía y Letras, UNAM

Septiembre de 2004 a abril del 2005 profesor titular en la Facultad de Geografía de la

UAEMEX

Octubre de 2006

Demografía y Marco Geográfico Electoral. Curso impartido para los miembros del

Servicio Profesional del Instituto Electoral del Distrito Federal

5. PUBLICACIONES.

Instituto Federal Electoral (2005) (Palacios, C. responsable de edición) Distritación 2004-2005: camino para la democracia. Instituto Federal Electoral.

Palacios, C. (2006) Población de origen mexicano en Estados Unidos de América ¿Minoría o mayoría? Un análisis de escalas geográficas en Globalización, mercado de trabajo y migración de trabajadores mexicanos a Estados Unidos. Campos, G., Piña, M y Bermúdez, R. compiladores. Universidad Nacional Autónoma de México y Universidad Nacional Autónoma de Chapingo.

Palacios, C. (2006) Atlas del voto de los electores residentes en el extranjero. Proceso Electoral Federal 2005-2006. Instituto Federal Electoral. Registro Federal de Electores.

Palacios, C. y Martínez, G. (2007) Perfil de la estructura por edad y sexo de los votantes desde el extranjero: el caso del Estado de México 2006. En González, J. G. (coordinador) Migración internacional. Efectos de la globalización y las políticas migratorias. Universidad Autónoma del Estado de México. Centro de Investigación y Estudios Avanzados de la Población.

Palacios, C. (2009) Distribución geográfica internacional y referencia geoelectoral nacional de la Lista Nominal de Electores Residentes en el Extranjero, 2005-2006. En Retos y Perspectivas del padrón Electoral. México en perspectiva comparada. Instituto Federal electoral.

Palacios, C. (2008) Circunscripciones Electorales Plurinominales: configuración geográfica y equilibrio poblacional. 1977-2007. Investigaciones Geográficas Boletín del Instituto de Geográfica. Número 66. 2008.

6. DISTINCIONES ACADEMICAS.

Beca en el proyecto Minería y medio ambiente: un análisis desde la perspectiva geográfica. Instituto de Geografía, UNAM.

Beca de la Dirección General de Estudios de Posgrado de la UNAM para realizar los estudios de maestría y el proyecto de investigación doctoral.

Mención honorífica para obtener el grado de doctora en geografía

JORGE CASTRO MARTIGNONI

ESTUDIOS REALIZADOS.

Posgrado: POSGRADO EN DINAMICA DE LA POBLACION
(Beca de estudios Y PROGRAMAS Y POLITICAS DE DESARROLLO.
otorgada por NACIONESUNIDAS-CENTRO LATINOAMERICANO

Naciones Unidas) DE DEMOGRAFIA (CELADE).

SANTIAGO - CHILE.

Estudios universitarios: FACULTAD DE CIENCIAS ECONOMICAS.

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA.

MONTEVIDEO - URUGUAY.

UNIVERSIDAD ABIERTA DE SAN LUIS POTOSI.

LICENCIATURA EN SOCIOLOGIA.

(100% de créditos; Tesis en proceso de elaboración).

Otros estudios: CURSO DE TECNICAS ESTADISTICAS.

DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS.

MONTEVIDEO - URUGUAY.

CURSO DE TECNICAS DE ENCUESTAS

POR MUESTREO.

DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y CENSOS.

MONTEVIDEO - URUGUAY.

CURSO REGIONAL INTENSIVO DE DEMOGRAFIA. NACIONESUNIDAS-CENTRO LATINOAMERICANO

DE DEMOGRAFIA (CELADE) Y DIRECCION GENERAL DE ESTADISTICA Y

CENSOS.

MONTEVIDEO - URUGUAY.

DIPLOMADO: TRANSICION A LA DEMOCRACIA EN MEXICO.

EVALUACION Y PERSPECTIVAS.

FACULTAD LATINOAMERICANA DE CIENCIAS SOCIALES

(FLACSO) E INSTITUTO DE ESTUDIOS PARA LA

TRANSICION DEMOCRATICA (IETD).

MEXICO D.F. - MEXICO.

CURSO EN TERAPIA SISTEMICA FAMILIAR, EN LA ESPECIALIDAD DE

CONSTELACIONES FAMILIARES.

CENTRO DE CONSTELACIONES FAMILIARES SOWELU.

DURACION DE 2 AÑOS, 2004-2006, MEXICO D.F.

ACTIVIDADES PROFESIONALES MAS RECIENTES.

2007 en adelante: ASESORIAS Y CONSULTORIAS (Cta. Propia).

Julio de 1999 a INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

Diciembre de 2006 DIRECTOR DE PLANEACION Y SEGUIMIENTO.

DIRECCION EJECUTIVA DE ORGANIZACION ELECTORAL.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Julio de 1998 a CONSEJO NACIONAL DE POBLACION (CONAPO).

Junio de 1999: SUBDIRECTOR DE ESTUDIOS DE MIGRACION.

DIRECCION DE ESTUDIOS SOCIOECONOMICOS

Y REGIONALES.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Agosto de 1997 a CONSEJO NACIONAL DE POBLACION (CONAPO).

Junio de 1998: ASESOR DE LA SECRETARIA GENERAL.

COORDINACION DE ASESORES.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Febrero de 1996 a SECRETARIA DE DESARROLLO SOCIAL (SEDESOL). febrero de 1997: COORDINADOR DE INDICADORES SOCIOECONOMICOS.

DIRECCION GENERAL DE EVALUACION

Y SEGUIMIENTO.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Abril de 1995 a SECRETARIA DE SALUD

Enero de 1996: SUBDIRECTOR DE INFORMES Y CONTROL DE CREDITOS.

DIRECCION DE APOYO FINANCIERO EXTERNO.

DIRECCION GENERAL DE ASUNTOS INTERNACIONALES.

MEXICO D.F. - MEXICO.

(Responsable interino de la Dirección durante el

último trimestre de 1995).

Agosto de 1991 a CONSEJO NACIONAL DE POBLACION (CONAPO).

Marzo de 1995: SUBDIRECTOR DE PROGRAMACION DEMOGRAFICA.

DIRECCION GENERAL DE PROGRAMAS

DE POBLACION. DIRECCION DE

CONSEJOS ESTATALES DE POBLACION.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Setiembre de 1990 a SECRETARIA DEL TRABAJO Y PREVISION SOCIAL (STPS).

Julio de 1991: JEFE DEL DEPARTAMENTO DE EVALUACION DE ESTADISTICAS.

SUBCOORDINACION DE ESTADISTICAS DEL TRABAJO.

DIRECCION DE ESTADISTICAS Y SERVICIOS.

MEXICO D.F. - MEXICO.

Abril de 1989 a CONSEJO NACIONAL DE POBLACION (CONAPO).

Agosto de 1990: INVESTIGADOR EN LA

SUBDIRECCION DE ANALISIS DEMOGRAFICO.

DIRECCION GENERAL DE ESTUDIOS DE POBLACION. DIRECCION DE INVESTIGACION DEMOGRAFICA.

MEXICO D.F. - MEXICO.

ACTIVIDADES DESARROLLADAS Y TRABAJOS DE INVESTIGACION.

- Análisis del proceso de registro de los resultados de las actas de escrutinio y cómputo de casilla en el Sistema Informático de Cómputos Distritales, de la Elección Federal de 2006.
- Análisis de consistencia de las actas de escrutinio y cómputo de casilla de la Elección Federal de 2006.
- Planeación, coordinación, sistematización y análisis de información y elaboración del "Informe de Resultados del Estudio de Participación Ciudadana en las Elecciones Federales 2003".
- Estimación y distribución distrital del número de Capacitadores-Asistentes y Supervisores electorales, que se contrataron para los procesos electorales 1999-2000, 2002-2003, y 2005-2006.
- Análisis y propuesta de oficinas municipales que se instalaron en los procesos electorales 2002-2003 y 2005-2006.
- Coordinación de la logística y del operativo de campo del Conteo Rápido 2003 y 2006 del IFE.
- Planeación y coordinación del Sistema de Información sobre el Desarrollo de la Jornada Electoral, 2000, 2003 y 2006.
- Planeación y coordinación del Proyecto de Comunicación en campo para lo órganos desconcentrados del IFE, 2000, 2003, y 2006.
- Planeación, coordinación, sistematización y análisis de información y elaboración de los informes finales de la "Encuesta a propietarios o responsables de inmuebles o lugares donde se instalaron casillas", 2000, 2003 y 2006.
- Actualización de las tipologías distritales de complejidad electoral y de complejidad logística para el Proceso Electoral Federal 2005-2006.
- Elaboración de la "Tipología Básica Distrital de Complejidad Electoral, 2002".
- Coordinación, desarrollo del marco conceptual y análisis de resultados del Diagnóstico de la Complejidad Logística Electoral de los 300 Distritos Electorales Federales y de los Recursos de las Juntas Ejecutivas, 1999.

- Elaboración de un estudio sobre las remesas procedentes de Estados Unidos producto de la migración de mexicanos a aquel país.
- Revisión y corrección de los cuestionarios de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF).
- Responsable de la elaboración del boletín bimestral migración internacional de la Secretaría General del Consejo Nacional de Población.
- Análisis de diversos aspectos de la migración laboral mexicana hacia Estados Unidos a partir de la información proporcionada por la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México (EMIF).
- Elaboración de una propuesta de fórmula, basada en indicadores de pobreza, para la distribución municipal de los recursos del FDSM del Estado de Oaxaca correspondientes a 1997.
- Elaboración de una propuesta preliminar para valorar y jerarquizar las desigualdades regionales (a nivel municipal) en materia de desarrollo socioeconómico en el Estado de Oaxaca, con el propósito de implementar políticas, programas y proyectos específicos de desarrollo regional para el combate a la pobreza y la marginación.
- Elaboración de una propuesta de fórmula federal, basada en indicadores de pobreza, para la distribución estatal de los recursos del FDSM correspondientes a 1997.
- Elaboración de un trabajo de evaluación de las fórmulas estatales 1996 para la distribución municipal de los recursos del FDSM.
- Elaboración de un trabajo de evaluación de la fórmula federal 1996 para la distribución estatal de los recursos del Fondo de Desarrollo Social Municipal (FDSM) del Ramo 00026.
- Integrante del grupo de trabajo sobre migrantes, en el Grupo Técnico Trinacional México-Guatemala-Belice.
- Elaboración de una propuesta de Plan de Trabajo 1996-2000 de la Dirección de Apoyo Financiero Externo.
- Coordinador del trabajo "Gasto en Salud, 1987-1994" para las entidades federativas del Programa de Apoyo a los Servicios de Salud para Población Abierta (PASSPA II).
- Elaboración de un trabajo sobre la descentralización de la Política Nacional de Población de México, como insumo para el *Programa Nacional de Población 1995-2000*.
- Integrante del Grupo Técnico perteneciente al Comité Nacional Coordinador de las Actividades Preparatorias de la Conferencia Internacional sobre Población y Desarrollo (que tuvo lugar en El Cairo en 1994), a quien se le encomendó la elaboración de los documentos de apoyo para la intervención de la delegación mexicana ante la Conferencia Regional Latinoamericana y del Caribe sobre Población y Desarrollo. El Grupo Técnico, asimismo, trabajó conjuntamente con representantes del Centro Latinoamericano de Demografía (CELADE) de la Comisión Económica para América Latina y El Caribe (CEPAL) en la preparación del documento "Proyecto para la Declaración de la Conferencia".
- Participación, por parte del CONAPO, en el diseño del cuestionario de la Encuesta Nacional de la Dinámica Demográfica (ENADID) (levantada por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática), y en la capacitación en dos de las pruebas piloto.
- Responsable del trabajo de revisión, corrección y edición de los programas estatales de población.
- Coordinación del diseño del Sistema de Formación de Recursos Humanos en Población de los Consejos Estatales (SIFORHP).
- Revisión y ajuste del cierre de las tablas de mortalidad por sexo y grupos de edades para la República Mexicana, elaboradas por el Dr. Sergio Camposortega Cruz en su Tésis de Doctorado.
- Revisión de las estimaciones de migración internacional realizadas hasta la fecha, elaboración de nuevas estimaciones y preparación del documento "México: estimación de la migración internacional en el período 1960-1980".
- Estimación de la migración internacional mexicana en el período 1960-1980 y determinación de la hipótesis de evolución futura para la proyección nacional de población por sexo y grupos de edades.
- Conciliación censal 1960-1980 y estimación de la población base por sexo y grupos de edades para la proyección nacional de población.

ARTICULOS Y PUBLICACIONES.

- Castro, Jorge, "Casillas con representación partidaria única en la elección federal de 2006: una visión completa del fenómeno", en Becerra, Alarcón y Larrosa (coord.), Elecciones y partidos políticos en México, 2006. UAM IZTAPALA, México D.F., 2008.
- Castro, Jorge, "Comprendiendo el fenómeno de los errores de consistencia algebraica en las actas de escrutinio y cómputo de casilla de la elección federal de 2006", México D.F., agosto, 2007 (inédito).
- Castro, Jorge, "Los cómputos distritales de la elección federal de Presidente de 2006: comprendiendo el proceso de registro de resultados en el sistema informático. Primer avance de resultados", México D.F., noviembre. 2006 (inédito).
- Castro, Jorge y Tuirán, Rodolfo, "Las remesas de los trabajadores emigrantes a Estados Unidos", en Comercio Exterior, Vol.50, Núm.4, México D.F., abril, 2000.
- Castro, Jorge y Tuirán, Rodolfo, "Importancia de las remesas en el ingreso de los hogares", en Tuirán, Rodolfo (coordinador), Migración México-Estados Unidos. Presente y futuro. CONAPO, México D.F., 2000.
- Castro, Jorge y Tuirán, Rodolfo, "Las remesas enviadas a México por los trabajadores migrantes en Estados Unidos", en Tuirán, Rodolfo (coordinador), La situación demográfica de México, 1999. CONAPO, México D.F., 1999.
- Castro, Jorge, "La Política de Población en México: de la Descentralización a la Federalización", en Benítez, R. y Jiménez, R. (coordinadores), Hacia la demografía del siglo XXI (V Reunión de Investigación Sociodemográfica en México), Volumen 3, SOMEDE, IIS/UNAM, México, D.F., 1999.
- Castro, Jorge, "La migración hacia Estados Unidos", en Examen, No. 108, Coordinación Nacional Editorial del CEN del PRI, México D.F., octubre de 1998.
- Castro, Jorge, "De Bucarest a El Cairo: el ave Fénix de la explosión y el crecimiento demográficos", en Economía Informa, No.244. Facultad de Economía/UNAM, México D.F., Diciembre/Enero 1995-1996.
- Castro, Jorge, "Cuestiones sobre desarrollo y población: precisiones y comentarios". México, Diciembre, 1994 (inédito).
- Castro, Jorge, "México: análisis comparativo de la captación del fenómeno migratorio en los censos de población, 1960-1990", en Navarrete, E. y Vera Bolaños, M. (coordinadoras), Población y Sociedad. El Colegio Mexiquense y Consejo de Población del Estado de México, Toluca, México, 1994.
- Castro, Jorge, "La captación del fenómeno migratorio en los censos de población. Experiencia de los censos mexicanos, 1960-1990", en *Carta Económica Regional*, No.38. INESER, Universidad de Guadalajara. Guadalajara, Jalisco, Noviembre, 1994.
- Castro, Jorge, "La captación del fenómeno migratorio en los censos de población. Análisis de las preguntas utilizadas", en Carta Económica Regional, No.37. INESER, Universidad de Guadalajara. Guadalajara, Jalisco, Agosto, 1994.
- Castro, Jorge, "Introducción a la noción y cálculo de tasas en demografía". Apuntes para docencia, México D.F., Julio, 1993.
- Castro, Jorge, "Elementos a considerar para la elaboración de un cuadro estadístico". Apuntes para docencia. México D.F., Julio, 1993.
- Castro, Jorge, "Correción de EL-Badry para datos sobre mujeres con declaración de hijos nacidos vivos".
 Apuntes para docencia. México D.F., Mayo, 1993.
- Castro, J., Palma, Y., et. al., "Conferencia Regional Latinoamericana y del Caribe sobre Población y Desarrollo. Documento de referencia para la participación de la delegación mexicana". México, Abril, 1993 (inédito).
- Castro, Jorge, "La distribución espacial de la población y las migraciones en la antesala de una nueva conferencia mundial de población". México, Febrero, 1993 (inédito).
- Castro, Jorge, "La planeación en población en el contexto de la planeación socioeconómica nacional y estatal". México, Octubre, 1992 (inédito).
- Castro, Jorge, "México: estimación de la migración internacional en el período 1960-1980", en Estudios Fronterizos, No.26. Instituto de Investigaciones Sociales, Universidad Autónoma de Baja California. Mexicali, Baja California, Septiembre, 1992.
- Castro, Jorge, "México: análisis de los resultados preliminares a nivel nacional del XI Censo General de Población y Vivienda, 1990". México, Noviembre, 1990 (inédito).

- González, A., Castro, J., et. al.; "Proyecciones de la población de México, 1980-2025". CONAPO. México, Noviembre, 1989 (inédito).
- Camposortega, S., Castro, J., et. al.; "Diagnóstico demográfico del Valle de Chalco: evolución, situación actual y perspectivas". México, 1989 (inédito).

PARTICIPACION EN CONGRESOS, SEMINARIOS Y OTROS EVENTOS.

- Participación en el XIX Congreso Nacional y II Internacional de Estudios Electorales, con la ponencia "Registro de los Cómputos Distritales, Actas con errores, y Casillas con Representación Partidista Unica en la Elección Federal de 2006".
 - Organizado por: Sociedad Mexicana de Estudios Electorales (SOMEE), los días 21, 22 y 23 de noviembre de 2007, en Guadalajara, Jalisco.
- Participación en la reunión de trabajo entre académicos y funcionarios gubernamentales de México y de Estados Unidos, para abordar temas prioritarios de investigación que constituyan a ampliar y enriquecer la agenda bilateral sobre migración.
 - Organizado por: Secretaría General del Consejo Nacional de Población de México y el Servicio de Inmigración y Naturalización de Estados Unidos, los días 1 y 2 de junio de 1999 en el Royal Hotel Pedregal de la Ciudad de México.
- Participación en el V Encuentro Nacional de Consejos de Población, con la ponencia "La migración internacional: impactos económicos".
 - Organizado por: Secretaría General del Consejo Nacional de Población, del 30 de noviembre al 2 de diciembre de 1998, en México D.F.
- Participación en el Congreso de Migración, con la ponencia "Impactos económicos de la migración de mexicanos a Estados Unidos: el caso de las remesas".
 - Organizado por: la Comisión de Asuntos Fronterizos de la Cámara de Diputados, el COESPO de Baja California y el CONAPO, el 30 de octubre de 1998, en El Colegio de la Frontera Norte, en Tijuana, Baja California, México.
- Participación en el II Congreso Nacional de Migración, con la ponencia "Ocupación y salario en Estados Unidos de los migrantes temporales mexicanos: avances de investigación con información de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México".
 - Organizado por: COESPO de Michoacán, El Colegio de Michoacán y otras instituciones, el 31 de julio y 1o. de agosto de 1998, en el Centro Cultural Universitario de la ciudad de Morelia, Michoacán, México.
- Participación en el XX Congreso de la Asociación Latinoamericana de Sociología, "América Latina y El Caribe: Perspectivas de su Reconstrucción", con la ponencia "De Bucarest a El Cairo: el ave Fénix de la explosión y el crecimiento demográficos".
 - Organizado por: Asociación Latinoamericana de Sociología, del 2 al 6 de octubre de 1995, en el Centro Histórico de la Ciudad de México.
- Participación en la "V Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México", con la ponencia "La Política de Población en México: de la Descentralización a la Federalización".
 - Organizada por: Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), del 5 al 9 de junio de 1995, en El Colegio de México, México D.F, México.
- Asistencia al Seminario-Taller "Investigación Multidisciplinaria sobre Mortalidad y Salud".
 - Organizado por: Centro Regional de Investigaciones Multidisciplinarias (CRIM-UNAM), del 25 al 27 de agosto de 1994, en Cuernavaca, Morelos, México.
- Participación en el "Seminario sobre cuestiones de política migratoria" con la presentación del tema "Fuentes de información para la captación de la migración internacional".
 - Organizado por: Instituto Nacional de Migración, los días 14 y 15 de diciembre de 1993, en México D.F., México.
- Organización y participación en la "Tercera Reunión Nacional de Programación y Evaluación en Población, 1993" con la presentación del "Sistema de Formación de Recursos Humanos en Población de los Conseios Estatales (SIFORHP).
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), del 7 al 11 de diciembre de 1993, en lxtapan de la Sal, Estado de México, México.

- Participación en la "Conferencia Regional Latinoamericana y del Caribe sobre Población y Desarrollo" (preparatoria de la Conferencia Internacional sobre la Población y el Desarrollo, 1994) como integrante del Grupo Técnico del Comité Nacional Coordinador.
 - Organizado por: Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Fondo de Población de las Naciones Unidas (FNUAP) y el Gobierno Mexicano, del 29 de abril al 4 de mayo de 1993, en México D.F., México.
- Organización y participación en la "Segunda Reunión Nacional de Programación y Evaluación en Población, 1992".
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), los días 2, 3 y 4 de diciembre de 1992, en Toluca, Estado de México, México.
- Organización y participación en el "Taller Introductorio de Programación en Población" con la ponencia "La planeación en población en el contexto de la planeación socioeconómica nacional y estatal".
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), los días 14, 15 y 16 de octubre de 1992, en Pátzcuaro, Michoacán, México.
- Participación en el Simposio "Población y Sociedad" con la ponencia "México: análisis comparativo de la captación del fenómeno migratorio en los censos de población, 1960-1990".
 - Organizado por: El Colegio Mexiquense y la Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), los días 28, 29 y 30 de septiembre de 1992, en Toluca, Estado de México, México.
- Participación en el ciclo de conferencias "Población y Medio Ambiente en América Latina: Problemas y Perspectivas al Siglo XXI", que impartió la Dra. Cármen A. Miró.
 - Organizado por: Universidad de las Américas, A.C., del 25 al 29 de mayo de 1992 en México D.F., México.
- Asistencia a la Conferencia Internacional sobre "El Poblamiento de las Américas".
 - Organizado por: Unión Internacional para el Estudio Científico de la Población (IUSSP), Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE) y otras asociaciones internacionales, los días 18 a 24 de mayo de 1992 en Veracruz, Veracruz, México.
- Participación en la reunión de discusión sobre el cuestionario de migración para el segundo levantamiento de la Encuesta Nacional de Migración en Areas Urbanas.
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), el 21 de abril de 1992 en México D.F., México.
- Participación en el "Taller de Discusión sobre la Zona Metropolitana de la Ciudad de México, Problemática Actual y Perspectivas Demográficas y Urbanas", y preparación del documento "Prioridades del Programa Nacional de Población en la Zona Metropolitana de la Ciudad de México", presentado por el Secretario General del Consejo Nacional de Población, Dr. Manuel Urbina Fuentes.
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), el 1, 2 y 3 de abril de 1992 en Querétaro, Ouerétaro, México.
- Participación en el curso-taller "Manejo de Técnicas Didácticas Audiovisuales y Conducción Grupal".
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), el $3\ y\ 4$ de diciembre de $1991\ en\ México\ D.F.$. México.
- Participación en el "Coloquio sobre Políticas de Población en la Región Sur-Sureste", con la ponencia "Consideraciones generales sobre las políticas y los programas regionales de población" (co-autor).
 - Organizado por: Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), el 7, 8 y 9 de noviembre de 1991 en Oaxaca, Oaxaca, México.
- Participación en el "Taller Nacional de Programación y Evaluación en Población" en representación de la Dirección de Consejos Estatales de Población del Consejo Nacional de Población (CONAPO).
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), el 10, 11 y 12 de octubre en Querétaro, Querétaro, México.
- Participación en el "Coloquio sobre Políticas de Población en la Frontera Norte de México", con la ponencia "Consideraciones generales sobre las políticas y los programas regionales de población" (coautor).
 - Organizado por: Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE) y El Colegio de la Frontera Norte, el 3 y 4 de octubre de 1991 en Tijuana, B.C., México.

- Participación en la mesa redonda sobre "Los resultados preliminares del Censo de Población y Vivienda de 1990. Consideraciones para su análisis", con la ponencia "Migración internacional. Elementos a considerar para el análisis de los censos de población".
 - Organizado por: Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), el 5 de septiembre de 1990, en México D.F., México.
- Participación en la "IV Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México" con la ponencia "México: estimación de la migración internacional en el período 1960-1980".
 - Organizada por: Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE), del 23 al 27 de abril de 1990, en El Colegio de México, México D.F., México.
- Participación en el seminario "Análisis y Evaluación de Datos de Población" con la ponencia "Un nuevo ejercicio de conciliación censal: México 1960-1980" (co-autor).
 - Organizado por: Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI), del 23 al 26 de enero de 1990, en México D.F., México.
- Participación en la "Reunión de presentación de las proyecciones de población de México, 1980-2025", presentando el trabajo de Estimación y Proyección de la Migración Internacional.
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), el 5 de diciembre de 1989, en el Centro Interamericano de Estudios sobre Seguridad Social, México D.F., México.
- Asistencia al "Seminario sobre la migración internacional en México, estado actual y perspectivas", en representación de la Dirección de Investigación Demográfica de la Secretaría General del Consejo Nacional de Población (CONAPO).
 - Organizado por: Consejo Nacional de Población (CONAPO), del 4 al 6 de octubre de 1989, en Cocoyoc, Morelos, México.

ACTIVIDADES DOCENTES.

- Impartición de 4 conferencias en el módulo "La diversidad regional en la planeación electoral", del Diplomado sobre Geografía Electoral del Postgrado en Geografía de la Facultad de Filosofía y Letras, y el Instituto de Geografía de la UNAM.
 - México D.F., Noviembre-Diciembre, 2003.
- Impartición de 2 clases (de 4 horas cada una) sobre introducción a los estudios de población y al análisis demográfico en el módulo "Estudios de Población y Medio Ambiente" del Diplomado "Ecología, Desarrollo Sustentable y Gestión Ambiental", en la Universidad Iberoamericana.
 - México D.F., Noviembre de 1996.
- Curso sobre "Proyecciones de Población" en el Diplomado sobre Demografía del Mercado, en la Facultad de Economía de la Universidad Autónoma del Estado de México.
 - Toluca-Estado de México, México
 - Duración: Septiembre-Octubre de 1994.
- Curso de "Estadística y Demografía" en el Programa de Maestría en Estudios de Población del Centro de Estudios de Población de la Universidad Autónoma de Hidalgo.
 - Pachuca-Hidalgo, México.
 - Duración: 4 meses. Marzo-Julio de 1994.
- Impartición a personal de la Secretaría General del Consejo Nacional de Población del tema "Introducción a la noción y cálculo de tasas en demografía".
 - México D.F., Julio-Agosto de 1993.
- Curso de "Estadística y Demografía" en el Programa de Maestría en Estudios de Población del Centro de Estudios de Población de la Universidad Autónoma de Hidalgo.
 - Pachuca-Hidalgo, México.
 - Duración: 3 meses y medio. Mayo-Agosto de 1992.
- Curso de "Demografía" en el Programa de Maestría de Desarrollo Urbano de la Facultad de Arquitectura, en la Universidad Autónoma de Baja California.
 - Mexicali Baja California, México.
 - Duración: 3 semanas. Agosto de 1990.

ORGANIZACIONES Y ASOCIACIONES VARIAS.

Miembro desde julio de 1992 de la Sociedad Mexicana de Demografía (SOMEDE).

Miembro desde 2007 de la Sociedad mexicana de estudios Electorales (SOMEE).